

## Reseña Vértice Geodésico

10-may-2025

**Número.....: 53928**  
**Nombre.....: Torre**  
**Municipios: Peñalén**  
**Provincias: Guadalajara**  
**Fecha de Construcción.....: 01 de noviembre de 1984**  
**Pilar sin centrado forzado...: 1,20 m de alto, 0,30 m de diámetro.**  
**Último cuerpo.....: 1,50 m de alto, 1,00 m de ancho.**  
**Total cuerpos.....: 1 de 1,50 m de alto.**

### Coordenadas Geográficas:

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
Longitud.....:	- 2° 05' 22,7985"	- 2° 05' 27,35521" ±0.09 m
Latitud.....:	40° 38' 51,5997"	40° 38' 47,40203" ±0.09 m
Alt. Elipsoidal...:		1489,793 m ±0.086 (BP)
Cálculos:	01 de marzo de 1990	01 de noviembre de 2009 Elipse de error al 95% de confianza.

### Coordenadas UTM. Huso 30 :

Sistema de Ref.:	ED 50	ETRS89
X.....:	576970,69 m	576861,516 m
Y.....:	4500122,20 m	4499913,682 m
Factor escala....:	0,999672917	0,999672715
Convergencia...:	0° 35' 35"	0° 35' 32"

Altitud sobre el nivel medio del mar: 1436,778 m. (BP)

### Situación:

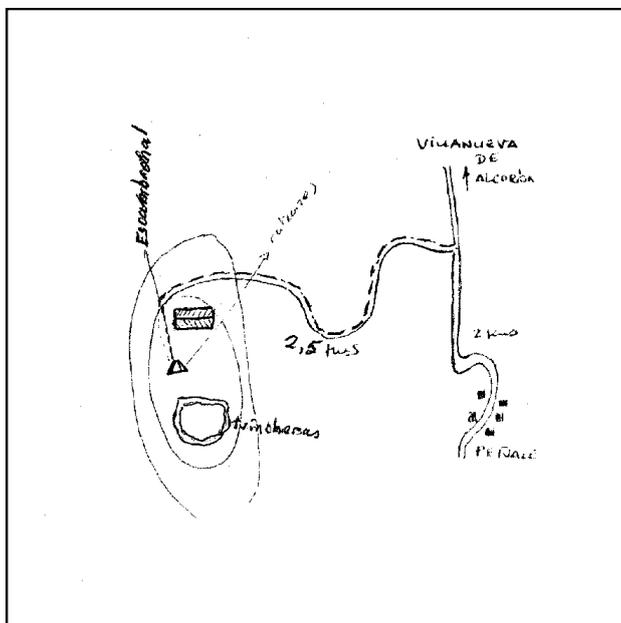
Situado en monte llano y despejado; el vértice está 50 m. al S. de la ermita de Nuestra Sra. de la Torre.

### Acceso:

Desde Peñalén, por la carretera a Villanueva de Alcorón, a unos 2,5 Km. sale a la izquierda un camino que en 2,5 Km. conduce hasta la ermita.



Torre



### Observaciones:

### Horizonte GPS:

Despejado

Cartografía de situación

10-may-2025

Escala 1:25.000

053928 Torre

Coordenadas ETRS89. Huso 30

